



DYNATRANS FD-1 60



Lubricante para EJES y reducciones finales de maquinaria de obra pública y minería.

ESPECIFICACIONES

Cumple con las exigencias: **Caterpillar FD-1**

APLICACIONES

TOTAL DYNATRANS FD-1 60 es adecuado para ejes y reducciones finales para los cuales el fabricante de la máquina recomienda un fluido que cumpla con la especificación **CATERPILLAR FD-1**.

Este lubricante no debe utilizarse en órganos específicos equipados con discos de fricción, como diferenciales auto bloqueantes o sistemas de frenos sumergidos en aceite.

Para maquinaria Caterpillar:

- El grado SAE 60 puede usarse hasta + 50°C

DYNATRANS TOTAL FD-1 60 se recomienda especialmente en las reducciones finales de maquinaria que trabaja bajo condiciones severas de carga y temperatura.

PRESTACIONES Y BENEFICIOS PARA LOS CLIENTES

- Proporciona la mejor protección para las partes mecánicas de los órganos de la transmisión.
- Proporciona una mayor durabilidad del material dentro de intervalos de drenaje prolongados

CARACTERÍSTICAS FISICO-QUÍMICAS*

TOTAL DYNATRANS LS 20W-40	Método	Valor
Viscosidad cinemática a 40°C mm ² /s	ASTM D445	341
Viscosidad cinemática a 100°C mm ² /s	ASTM D445	26
Índice de viscosidad -	ASTM D2270	100
Punto de congelación °C	ASTM D97	-15

* Los valores de las características que figuran en este cuadro son valores medios, y no constituyen una especificación

TOTAL ESPAÑA S.A.U.
Calle Ribera del Loira, 46
28042 Madrid - España
Tel. : 91 722 08 40

TOTAL DYNATRANS FD-1 60

Enero 2019
www.total.es

Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular. Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la C.E. o en www.quickfds.com

